

中国石化催化剂上海分公司

环境信息公开表

一、基础信息

单位名称	中国石化催化剂有限公司上海分公司		
生产地址	上海市化学工业区目华路 158 号		
	上海市金山区卫五路 60 号		
统一社会信用代码	913101157793370013	法定代表人	方拥军
所属行业	化学试剂和助剂制造	联系电话	021-37593077
经营范围	石油化工催化剂的制造、加工、销售及上述专业技术及产品的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务。		
主要产品	生产规模		
甲苯歧化催化剂	600t/a		
乙苯脱氢催化剂	1200t/a		
丙烯腈催化剂	900t/a		
钨炭催化剂	450t/a		
裂解汽油加氢催化剂	260t/a		
醋酸乙烯催化剂	90t/a		

二、排污信息

水污染物										
排放口数量	3（漕泾基地无机污水排口自 2016 年起不再外排）									
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/L)	监测方式	监测时间	排放总量 (KG)	执行标准	浓度限值 (mg/L)	是否超标
漕泾基地有机污水排口	E 121.46944 N 30.81444	间歇性排放	悬浮物	32-554	人工监测	一季度	2297.8	DB31/ 199-2018 污水综合排放标准中的协商标准（与中法水务签订的协议标准）	1000	否
			氨氮	0.142-632	人工监测	一季度	34		4000	否
			化学需氧量	18-1133	人工监测	一季度	480.9		3000	否
			总氮	1.43-1045	人工监测	一季度	4005.37		5000	否
			镍	<0.05	人工监测	一季度	<0.481	DB31/ 199-2018 污水综合排放标准中的表 1 第一类污染物排放限值	0.1	否
			铬	0.03-0.2	人工监测	一季度	1.638		0.5	否
金山基地污水总排口	E 121.30361 N 30.71417	间歇性排放	悬浮物	18-33	人工监测	一季度	71.0	DB31/ 199-2018 污水综合排放标准中的协商标准（与上海石化签订的协议标准）	150	否
			氨氮	4.27-16.5	人工监测	一季度	3.5		30	否
			化学需氧量	36-94	人工监测	一季度	79		500	否

大气污染物

排放口数量	20(漕泾基地 12 个, 金山基地 8 个)									
排放口编号或名称	排放口位置	排放方式	主要/特征污染物名称	排放浓度 (mg/m ³)	监测方式	监测时间	排放总量 (KG)	执行的污染物排放标准	浓度限值 (mg/m ³)	是否超标
晶化釜含氨废气吸收装置尾气排放口	E 121.46889 N 30.81472	间歇性排放	氨气	0.81	人工监测	一季度	4.5	DB31/1025-2016	30	否
甲苯歧化 NOX 尾气吸收装置尾气排放口	E 121.46889 N 30.81472	间歇性排放	氮氧化物	3	人工监测	一季度	1.44	DB31/933-2015	200	否
			颗粒物	1.2-1.5			0.66		30	否
甲苯歧化闪蒸排口	E 121.46917 N 30.81556	间歇性排放	颗粒物	1.1-1.5	人工监测	一季度	10.69	DB31/933-2015	30	否
甲苯歧化焙烧炉进料口粉尘排口	E 121.46917 N 30.81556	间歇性排放	颗粒物	1.2	人工监测	一季度	2.43	DB31/933-2015	30	否
甲苯歧化焙烧炉出料口粉尘排口	E 121.46917 N 30.81528	间歇性排放	颗粒物	1.3	人工监测	一季度	0.81	DB31/933-2015	30	否
苯乙烯催化剂焙烧尾气排放口	E 121.46972 N 30.81472	间歇性排放	氮氧化物	13-23	人工监测	一季度	152.65	DB31/933-2015	200	否
			颗粒物	1-1.6			12.59		30	否
			氨气	0.7-0.78			6.65		30	否
苯乙烯催化剂烟道气排放口	E 121.46972 N 30.81472	间歇性排放	氮氧化物	41-65	人工监测	一季度	222.12	DB31/933-2015	200	否
			二氧化硫	3			12.88		200	否
			烟尘	1.3-1.9			7.04		30	否

苯乙烯催化剂除尘器外排口	E 121.46944 N 30.81472	间歇性排放	颗粒物	1-1.2	人工监测	一季度	20.93	DB31/933-2015	30	否
丙烯腈催化剂喷淋大塔尾气排口	E 121.46889 N 30.81556	间歇性排放	氮氧化物	3	人工监测	一季度	31.5	DB31/933-2015	200	否
			颗粒物	1-1.6			12.44		30	否
			氨气	0.28-0.47			4.04	DB31/1025-2016	30	否
丙烯腈催化剂喷淋小塔尾气排口	E 121.46889 N 30.81556	间歇性排放	氮氧化物	3-72	人工监测	一季度	159.6	DB31/933-2015	200	否
			颗粒物	1.2-1.3			3.97		30	否
			氨气	0.26-0.42			1.1	DB31/1025-2016	30	否
1号燃气锅炉烟气排放口	E 121.46889 N 30.81444	间歇性排放	氮氧化物	11.1-14	人工监测	一季度	22.52	DB31/933-2015	200	否
			二氧化硫	3-4			5.89		200	否
			烟尘	1.1-1.6			2.69		30	否
2号燃气锅炉烟气排放口	E 121.46889 N 30.81444	间歇性排放	氮氧化物	本季度未排放	/	/	/	DB31/933-2015	200	/
			二氧化硫				/		200	/
			烟尘				/		30	/
1号流化床催化剂喷雾排口	E 121.30472 N 30.71444	间歇性排放	氮氧化物	本季度未排放	/	/	/	DB31/933-2015	200	/
			氯化氢				/		10	/
			颗粒物				/		30	/
2号流化床催化剂喷雾排口	E 121.30444 N 30.71444	间歇性排放	氮氧化物	本季度未排放	/	/	/	DB31/933-2015	200	/
			氯化氢				/		10	/
			颗粒物				/		30	/

1 号流化床催化剂焙烧排口	E 121.30444 N 30.71444	间歇性排放	氮氧化物	本季度未排放	/	/	/	DB31/933-2015	200	/
			氯化氢				/		10	/
			颗粒物				/		30	/
2 号流化床催化剂焙烧排口	E 121.30444 N 30.71444	间歇性排放	氮氧化物	本季度未排放	/	/	/	DB31/933-2015	200	/
			氯化氢				/		10	/
			颗粒物				/		30	/
1 号贵金属催化剂废气吸收装置排放口	E 121.30389 N 30.71444	间歇性排放	颗粒物	1.02-1.4	人工监测	一季度	4.01	DB31/933-2015	30	/
2 号贵金属催化剂废气吸收装置排放口	E 121.30417 N 30.71444	间歇性排放	颗粒物	1.1	人工监测	一季度	1.39	DB31/933-2015	30	/
钯炭催化剂粉尘排放口	E 121.30444 N 30.71417	间歇性排放	颗粒物	1	人工监测	一季度	0.09	DB31/933-2015	30	否
浸渍催化剂焙烧尾气排放口	E 121.30361 N 30.71417	间歇性排放	氮氧化物	本季度未排放	/	/	/	DB31/933-2015	200	/
			氯化氢				/		10	/
			颗粒物				/		30	/
			氨气				/		30	/
固体废物										
废物名称	是否危险废物	处理处置方式	处理处置数量 (kg)			处置去向				
废油	是 (900-249-08)	委外处置	7960			上海化学工业区升达废料处理有限公司				
危化品包装物	是 (900-041-49)	委外处置	5883			上海奕茂环境科技有限公司 上海化学工业区升达废料处理有限公司				

三、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

建设项目名称	环评批复单位	环评批复时间	环评批复文号	竣工验收单位	竣工验收时间	竣工验收文号
基本有机原料技术开发工程化基地项目	上海市环保局	2005年7月25日	沪环保许管[2005]1005号	一期工程由上海市环保局验收	2010年10月18日	沪环保许评[2010]662
				二期工程（900吨/年丙烯腈催化剂装置）自主验收	2017年12月12日	/
漕泾产业化基地建设蒸汽系统项目	上海市环保局	2009年2月21日	沪环保许管[2009]130号	上海市环保局	2010年9月15日	沪环保许评[2010]625号
苯乙烯催化剂制备回转炉加热电改气项目	上海市环境保护局	2017年7月20日	沪环保许评[2017]146号	自主验收	2018年10月31日	/

四、突发环境事件应急预案

备案部门	上海化学工业区管委会环保办	备案时间	2018年12月11日
备案文件目录			
1. 突发环境事件应急预案备案表； 2. 环境应急预案及编制说明： 环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本）； 编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明）；		3. 环境风险评估报告； 4. 环境应急资源调查报告； 5. 环境应急预案评审意见。	